

# 德国进口PVDF板 又称钢氟龙 白色 价格出厂批发

产品名称	德国进口PVDF板 又称钢氟龙 白色 价格出厂批发
公司名称	昆山市瑞达星塑料材料有限公司
价格	330.00/公斤
规格参数	齐全:1000*2000 PVDF:齐全 进口:100*2000
公司地址	昆山市周市镇城北大道
联系电话	0512-50155362 15370779764

## 产品详情

恩信格PVDF (钢氟龙) -恩信格聚偏二氟乙烯板棒材-TECAFLON PVDF板-  
恩信格PVDF (钢氟龙) -恩信格聚偏二氟乙烯板棒材-TECAFLON PVDF板-  
恩信格PVDF (钢氟龙) -恩信格聚偏二氟乙烯板棒材-TECAFLON PVDF板-恩信格PVDF树脂主要是指偏氟乙烯均聚物或者偏氟乙烯与其他少量含氟乙烯基单体的共聚物，PVDF树脂兼具氟树脂和通用树脂的特性，除具有良好的耐化学腐蚀性、耐高温性、耐氧化性、耐候性、耐射线辐射性能外，还具有压电性、介电性、热电性等特殊性能，是目前含氟塑料中产量名列第二位的大产品，全球年产能超过4.3万吨。PVDF应用主要集中在石油化工、电子电气和氟碳涂料三大领域，由于PVDF良好的耐化学性、加工性及抗疲劳和蠕变性，是石油化工设备流体处理系统整体或者衬里的泵、阀门、管道、管路配件、储槽和热交换器的最佳材料之一。其良好的化学稳定性、电绝缘性能，使制作的设备能满足TOCS以及阻燃要求，被广泛应用于半导体工业上高纯化学品的贮存和输送，近年来采用PVDF树脂制作的多孔膜、凝胶、隔膜等，在锂二次电池中应用，目前该用途成为PVDF需求增长最快的市场之一。PVDF是氟碳涂料最主要原料之一，以其为原料制备的氟碳涂料已经发展到第六代，由于PVDF树脂具有超强的耐候性，可在户外长期使用，无需保养，该类涂料被广泛应用于发电站、机场、高速公路、高层建筑等。另外PVDF树脂还可以与其他树脂共混改性，如PVDF与ABS树脂共混得到复合材料，已广泛应用于建筑、汽车装饰、家电外壳等。化学结构中以氟-碳化合键结合，这种具有短键性质的结构与氢离子形成最稳定最牢固的结合。因而氟碳涂料具有特异的物理化学性能，不但有很强的耐磨性和抗冲击性能，而且在极端严酷与恶劣的环境中有很高的抗褪色性与抗紫外线性能。编辑本段2 PVDF转移膜 PVDF是一种高强度、耐腐蚀的物质，通常是用来制造水管的。PVDF膜可以结合蛋白质，而且可以分离小片段的蛋白质，最初是将它用于蛋白质的序列测定，因为硝酸纤维素膜在Edman试剂中会降解，所以就寻找了PVDF作为替代品，虽然PVDF膜结合蛋白的效率没有硝酸纤维素膜高，但由于它的稳定、耐腐蚀使它成为蛋白测序理想的用品，一直沿用至今。PVDF膜与硝酸纤维素膜一样，可以进行各种染色和化学发光检测，也有很广的适用范围。这种PVDF膜，灵敏度、分辨率和蛋白亲和力在精细工艺下比常规的膜都要高，非常适合于低分子量蛋白的检测。但是使用PVDF膜前，一定要先用无水甲醇预处理，再在transfer buffer中平衡好才可以使用（PVDF膜用甲醇泡的目的是为了活化PVDF膜上面的正电基团，使它更容易跟带负电的蛋白质结合）。经过预处理的PVDF膜在转膜时，可以使用不含甲醇的transfer buffer。而使用NC膜时，有的需要用无水甲醇处理，有的则不必，直接用transfer buffer平衡好就可以了。磷酸铁锂电池的溶解PVDF(聚偏氟乙烯)时用丙酮效果不好编辑本段产品介绍 PVDF是由纯度 99.99%的

偏氟乙烯（VDF）均聚而成的涂料用PVDF可熔性氟碳树脂。有70%PVDF树脂制成的氟碳涂料经喷涂或辊涂等工艺经烘烤制成的漆膜具有无与伦比的超耐候性能及加工性能。完全符合美国建筑材料标准AAMA2605及中华人民共和国行业标准HG/T3793-2005。PVDF不但有很强的耐磨性和抗冲击性能，而且在极端严酷与恶劣的环境中有很高的抗褪色性与抗紫外线性能。

PVDF是目前含氟塑料中产量名列第二位的大产品，全球年产能超过5.3万吨。编辑本段产品特性

- 1、PVDF具有优良的耐化学腐蚀性、优良的耐高温色变性和耐氧化性。
- 2、PVDF具有优良的耐磨性、柔韧性、很高的抗涨强度和耐冲击性强度。

[1] 3、PVDF具有优良的耐紫外线和高能辐射性。 4、PVDF亲水性较差。 =

PVDF（聚偏二氟乙烯）具有比同类的聚四氟乙烯更高的刚度和承压能力，但光滑性和电气绝缘性稍逊。它具有低温条件下的高强度和高韧性，可自行熄灭。其工作温度在-30度--+150度之间。PVDF对氯化物，溴化物以及能量射线均可保持稳定。特性：空气中最大允许工作温度高（可在150度下持续工作），优良的抗化学腐蚀及抗水解性能，突出的抗紫外线和耐候性能。机械强度高，刚性好，耐蠕变性能好。良好的滑动性和耐磨性能。symalit良好的耐化学性能(达至 pH11)，可提供超纯度型号产品，产品表面光滑，在-40 至150 之间可维持良好的尺寸稳定性和抗腐蚀性，良好的机械性能，抗紫外线、和 辐射，良好的抗衰老性能，容易焊接、热成形和加工性。

本公司主要经营台湾，瑞士，德国，韩国，日本等进口的知名,高档品牌的工程塑料，主要包括：

工程塑料: PAI（TORLON），PEEK（聚醚醚酮），PPS，聚醚酰亚胺PEI（ULTEM），PES，聚醚砜PSU，聚甲醛POM，聚偏二氟乙烯PVDF，聚四氟乙烯PTFE，聚碳酸酯PC，PET，PBT，PET-P，UPE，HDPE，MC-NYLON，PA6，PMMA，PVC，ABS，PP，PE等板材/棒材。

防静电材料:韩国防静电亚克力板,防静电PVC板,米黄色防静电POM板,黑色导电POM板，日本防静电尼龙板，整体防静电电木板。

绝缘材料:进口电木板,国产电木板,环氧板（FR-4）,合成石，UNILATE,Delrin AF,尿素板（尿素树脂板）等

以上材料,本公均备有大量现货,并配有简单的代客加工业务,欢迎来电垂询!

联系方式：谢小姐15370779764 1 电话：0512-50155362

QQ：1417073173